	Claim	

Application/Control No.

10/660,004

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PAVEL ET AL.

Examiner

Art Unit

Stephen J. Cherry

2863

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Date									
	Į!	7									
Final	Original	2									
ᄩ	rig	$\mathcal{T}$									
	U	7	/								
	1										
	2	Ť									ĺ
	3	П								T	
	4	1									
	5	1	Т								
	6	H								$\neg$	
	1 2 3 4 5 6	H				Н	_		_		
-	8	H			_	-				$\vdash$	
	9	╫		$\vdash$	-	-				$\vdash$	
	10	╫	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$					H	
	11	H	<del>                                     </del>		-	H		Н		Н	
-	12	╁		$\vdash$		$\vdash$			_	$\vdash$	
-	12	+	$\vdash$	$\vdash$		H		-	-	$\vdash$	
	14	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$		H	-			$\vdash$	
<u> </u>	15	Н	-	⊢	<u> </u>	-		—	-	$\vdash$	
	12 13 14 15 16 17	H	<del> </del>	$\vdash$				$\vdash$		H	
<u> </u>	17	╂╌			-					-	
<u> </u>	17	╀	┝		<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	
	18 19	+	_		<u> </u>		_			$\vdash$	
	19	Н	<u> </u>			_	_			_	
<u> </u>	20	#-	<u> </u>	$\vdash$	_	-					
	21 22	1	_	ऻ_	<u> </u>			<u> </u>			
	22	1		_	_		<u> </u>	_	_		
<u></u>	23 24	_	_	_	_			_	_		
ļ	24	1	_	L_							
<u></u>	25	۲_	<u> </u>		_	_			<u> </u>		
<u> </u>	26 27	ļ	<u> </u>	_	_				L.		
	27	$oxed{oxed}$	_	_	_	<u> </u>			_		
<u></u>	28		_						_		
	29	<u> </u>	<u> </u>	_			_			_	
	30						L				
	31				<u> </u>				_		
	32		<u> </u>	_							
	33		$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u>_</u>		
	.34				_		<u>_</u>	L			
	35									$oxedsymbol{oxed}$	
	36	$\Box$									
	37				L						
	38										
	39		L	L	L		L	L			
	40								L		
	41										
	42							Γ			
	43		Π		Π						
	44							Γ	<u> </u>		1
	45	T	T			Γ	$\Box$			Г	1
	46					Г		<del>                                     </del>		Γ	1
	47	<b>1</b>		Г	П	<u> </u>				$\Box$	1
	48	T	T					1	<u> </u>		1
	49	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t	T			1	١
	50	t	t	Н						$\vdash$	1

laim	1	)			Date	;				[	Cla	im				_[	Date	•			
Original	728-07										Final	Original									
1		╀	-	-					H	ŀ		51		-	-		_		-		
2	ΙŤ	$\vdash$	_	_					$\dashv$	ŀ		52		$\dashv$	$\dashv$	_		_			-
3	+	-	_	_					$\dashv$	ŀ		53		$\dashv$	$\dashv$						$\vdash$
4	17									Ì		54		$\neg$	_						П
5	11									1		55									
6	$\top$									ı		56									
7	Ħ									i		57								_	
8	$\Pi$											58									
9	$\prod$											59									
10	П											60							L		
11	$\coprod$	<u> </u>						L				61	Ш						<u> </u>		Ш
12	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$											62								<u> </u>	
13	4	ļ				L.			Щ			63		_			<u> </u>	_		_	
14	4							_	Ш			64					_				
15	11	<u> </u>							Ш			65					_	_	<u> </u>		
16	44-	<b> </b>						_	Ш			66					ļ		<u> </u>	_	Ш
17	4	-				<u> </u>		_	Н			67	_				<u> </u>		<u> </u>	⊢	Н
18	₩	├						_	Н			68	-		_				<u> </u>	<del> </del>	<del>  -  </del>
19	#	├			<u> </u>	<u> </u>			Н			69				$\vdash$	-	-	<del> </del> -		$\vdash$
20	╫╴	├	$\vdash$		┝		H	_				70 71	Н					-	-	-	Н
21	╫	$\vdash$	⊢	_			H		-			72	$\vdash$					$\vdash$	H		$\vdash$
22 23	+	┢	┢	⊢			-	-	Н			73	-			├				_	Н
24	+,	$\vdash$	$\vdash$	-			-					.74	-		_	$\vdash$					Н
25	₩	$\vdash$	├	-					H			75				$\vdash$			<del>                                     </del>		Н
26	F	$\vdash$		-	<del> </del>	-		H				76				┢╌	-	-			Н
27	+	-						<u> </u>				77			-	_		1			Н
28	$\top$	H	$\vdash$					$\vdash$				78	<del>  -</del>		_						H
29	1	1	_	_								79								Т	
30	$\top$	_										80									
31						Γ						81			Г	Γ				П	
32	1											82									
33	Τ											83									
.34												84			_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
35	1_	_	_		L		_	_	Ш			85	Ш			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_		_	<u> </u>	Ŀ
36	$\perp$	_					<u> </u>					86				_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
37	$\perp$	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ			87	_			_	_		⊢	<u> </u>	Щ
38	┼	ļ.,	<u> </u>	_	_	_		_	Ш			88	$\vdash$	-		_	$\vdash$	<u> </u>		⊢	$\mid - \mid$
39	$\vdash$	₩	<u> </u>	H	<u> </u>	<b> </b> -		<del> </del> —	$\vdash$		<u>.</u>	89	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	$\vdash \mid$
40	+	-	<del> </del>	<u> </u>	Н			90 91	-	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$				
41	+-	₩	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>					_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>	$\vdash \vdash$
42	+	┼—	<u> </u>		-	├-	⊢	$\vdash$	H		•	92	-	-	<u> </u>	_	-	1—	$\vdash$		H
43	+	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-					93 94	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	H
44 45	+			-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			95	├	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
46	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-			96	$\vdash$	├	├-	$\vdash$	⊢	-	-	<del>  -</del>	$\vdash$
47	+	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$			97	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
48	+	1		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$			98		$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	+-	$\vdash$
49	$\dagger$	$t^{-}$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			99			$\vdash$	$\vdash$	-	Н		T	Н
50	$\dagger$	t	H	$\vdash$		<del>                                     </del>			$\Box$			100	1	_	$\vdash$	$\vdash$	-	t	<u> </u>	T	Н
1 00						Ь		Ь.	L	ı						Ь	Щ.				لب

Cli	aim			Date							
Final	Original										
ᇤ	ij										
_	0										
	101						_		$\vdash$	$\dashv$	
	101 102	_				_		_		$\dashv$	
	102				-			-		$\dashv$	
	103 104 105	_	_	-						$\dashv$	
	105		-		-					$\dashv$	
	105		_			$\vdash$	-		_	$\dashv$	
	106 107	H						$\vdash$	_	$\dashv$	
	107	H	<u> </u>						_	$\vdash$	
	108	_		_	_	$\vdash$					
	109 110	<u> </u>	_		_	<u> </u>					
	110		$\vdash$	_	<u> </u>	_			<u> </u>	Щ	
	111	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш	
	112	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			Ш	
	113			_			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Ш	
	114		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		<u> </u>		ļ		Ш	
	115	<u> </u>				L	_	Ш	$\perp$	Ш	
<u> </u>	116			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129					<u> </u>	匚	$oxed{oxed}$	<u></u>		
	118					<u> </u>	_			Ш	
	119										
	120										
	121										
	122										
	123										
	124		T		一	<del>                                     </del>				П	
	125			_						П	
	126	<u> </u>	-	$\vdash$			T		$\vdash$	Н	
	127	<del> </del>				t			_	-	
	128		$\vdash$			$\vdash$	╁	_	_	$\vdash$	
	129		$\vdash$	-			<del>                                     </del>	-	┢	Н	
-	130		┢╾	├─		-	$\vdash$			Н	
_	130 131 132		├	┢	-	$\vdash$	$\vdash$		┢	Н	
	133			<del> </del>		┢			-	-	
	132		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	133	-	$\vdash$	-			├	-	$\vdash$	$\vdash$	
	134			├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	133 134 135 136	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	├	$\vdash$		Н	
<u> </u>	136	$\vdash$	$\vdash$	├		├	├	<del> </del>	├—	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	137	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash$	
<u> </u>	138 139	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<del>  -</del>	<u> </u>		
<u> </u>	139	$\vdash$		├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
<u> </u>	140	<u> </u>	_		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	141	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Щ	
<u> </u>	142	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш	
	143	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	144	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			_	Ш	
	145		_			<u>L</u>		<u> </u>	L_	Ш	
	146	$oxedsymbol{oxed}$		L	L	$oxed{oxed}$			L	Ш	
	147			L					$oxedsymbol{oxed}$	$\Box$	
	148	$L^-$	$L^-$								
	149										
	150	Π							Γ	П	
		•			٠						